

VŠB - Technická univerzita Ostrava  
Hornicko-geologická fakulta  
Institut hornického inženýrství a bezpečnosti

Akademický rok 2008/2009

# Zadání bakalářské práce

Student: **Martin Brožík**  
Studijní program: B2111 Hornictví  
Studijní obor: 2101R008 Hornické inženýrství  
Téma: Historie a vývoj pracovních dýchacích přístrojů v báňském záchranném střežení  
History and Development of Breathing Apparatuses in Mining Rescue

## Zásady pro vypracování:

Vyhodnotěte vývoj pracovních dýchacích přístrojů v báňském záchranném střežení a srovnajte tento s technikou používanou v současnosti dle osnovy: 1. Úvod 2. Historický vývoj pracovních dýchacích přístrojů 3. Druhy pracovních dýchacích přístrojů a sebezáchranných přístrojů a jejich významní výrobci 4. Legislativa, výcvik a perioda v používání pracovních dýchacích přístrojů 5. Využití pracovních dýchacích přístrojů v praxi 6. Závěr

## Seznam doporučené odborné literatury:

Hájek, Faster D. Iní záchranné střežení, SNTL Praha 1977  
Faster, P. a kol., Báňské záchranné střežení I. Montanex, Ostrava, 2000  
Faster, P. a kol., Báňské záchranné střežení II. Montanex, Ostrava, 2004  
Vyhláška BÚ. 447/2001 Sb., o báňské záchranné službě, ve znění vyhlášky 87/2006 Sb.

Formální náležitosti a rozsah bakalářské práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí bakalářské práce: **Ing. Josef Chovanec, Ph.D.**

Datum zadání: 31.10.2008

Datum odevzdání: 30.04.2009

---

prof. Ing. Pavel Prokop, CSc.  
*vedoucí institutu*

---

prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc., Dr. h. c.  
*děkan fakulty*